

**Leistungserklärung
Nr. 0840-CPR-0150-340100-04**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
CEM III/A 42,5 N
(Handelsname: Holcim-Duo 4 N)
2. Verwendungszweck(e): **Herstellung von Beton, Mörtel, Einpressmörtel etc.**
3. Hersteller:
Holcim (Deutschland) GmbH, Tropelowitzstraße 5, 22529 Hamburg – Werk Höver
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **1+**
5. Harmonisierte Norm: **EN 197-1:2011**
6. Notifizierte Stelle(n): **VDZ Service GmbH, NB 0840**
7. Erklärte Leistung(en):

Wesentliche Merkmale	Leistung
Normalzemente (Unterfamilien) Bestandteile und Zusammensetzung	CEM III/A
Druckfestigkeit (Anfangs- und Normfestigkeit)	42,5 N
Erstarrungsbeginn	bestanden
Unlöslicher Rückstand	bestanden
Glühverlust	bestanden
Raumbeständigkeit - Dehnungsmaß - Sulfatgehalt	bestanden bestanden
Chloridgehalt	bestanden

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Dr. Eberhard Liebig
Leiter Produktmanagement Zement

Hamburg, den 01. Januar 2023

i.v. Liebig